



## Répartiteur HDMI 501BN

Mode d'emploi



© 2012 Kinivo LCC. Tous droits réservés.

Kinivo est une marque commerciale de Kinivo LCC. Le nom Bluetooth et le logo Bluetooth sont des marques déposées de Bluetooth SIG. Tous les autres noms de marques sont des marques déposées par leurs fabricants respectifs. Ce manuel ne peut être copié sur aucun média et en aucune forme sans le consentement écrit de Kinivo LCC.

### Support Kinivo du produit

En ligne : <http://support.kinivo.com>

Courriel : [support@kinivo.com](mailto:support@kinivo.com)

---

# Sommaire

● <b>Instructions importantes concernant la sécurité .....</b>	<b>3</b>
● <b>Introduction .....</b>	<b>4</b>
● <b>Installation.....</b>	<b>4</b>
Panneau de contrôle avant .....	4
Connecteurs arrière et latéraux .....	5
Télécommande .....	6
Installation standard .....	7
Indicateurs LED .....	8
● <b>Spécifications .....</b>	<b>8</b>
● <b>FAQ (Questions fréquentes) .....</b>	<b>8</b>
● <b>Fonctionnement.....</b>	<b>9</b>
Indicateurs d'entrées HDMI.....	9
Sélection d'une entrée avec le bouton du panneau avant .....	10
Sélection d'une entrée avec la télécommande .....	10
● <b>Sélection automatique d'une entrée.....</b>	<b>10</b>
● <b>Déclaration FCC .....</b>	<b>11</b>
● <b>Garantie .....</b>	<b>12</b>
● <b>Support en ligne / Contactez-nous .....</b>	<b>13</b>

# Instructions importantes concernant la sécurité

## Avant utilisation, veuillez lire attentivement ces instructions importantes concernant la sécurité

1. Afin de prévenir tout risque de choc électrique, n'enlevez pas le couvercle de l'appareil. Pour toute réparation, adressez-vous uniquement à un personnel qualifié.
2. N'utilisez pas le répartiteur près de l'eau.
3. Nettoyez-le uniquement avec un chiffon sec.
4. N'installez pas cet appareil dans une bibliothèque, un placard encastré ou tout autre endroit confiné. Veillez à ce que l'appareil soit correctement ventilé.
5. Afin de prévenir tout risque de choc électrique ou d'incendie, ne bouchez pas les aérations de l'appareil.
6. Ne l'installez pas près d'une source de chaleur tels que radiateur, poêle, bouche de chaleur, etc.
7. Débranchez-le lors d'un orage ou si vous ne l'utilisez pas pendant une longue période.
8. Protégez le cordon d'alimentation de tout pincement, en particulier près des prises.
9. Utilisez uniquement les accessoires spécifiés par le fabricant.

### CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK.

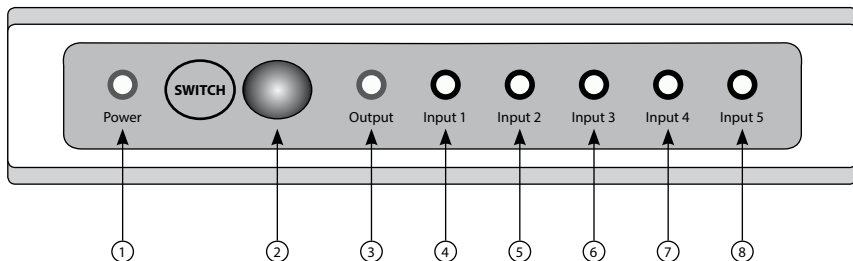
DO NOT OPEN.

# Introduction

Le répartiteur HDMI Kinivo permet à cinq appareils HDMI (comme un lecteur DVD, une box câblée, une console de jeux, etc) d'être connectés à une seule entrée HDMI de votre téléviseur ou projecteur vidéo. Il peut être utilisé pour augmenter le nombre de ports HDMI sur un récepteur audio/vidéo équipé d'une seule entrée HDMI. C'est une solution simple, commode et bon marché de développer votre installation de home cinéma.

# Installation

## Panneau de contrôle avant



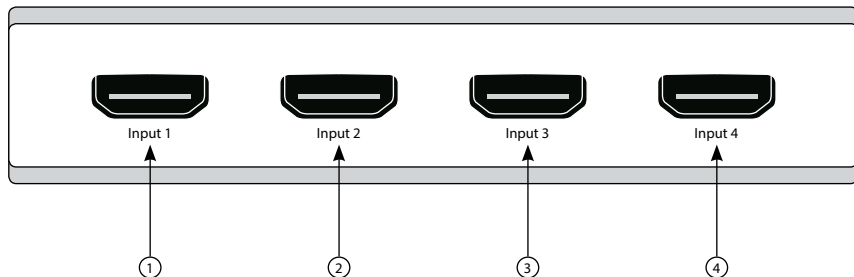
1) Indicateur d'alimentation

2) Senseur de télécommande IR

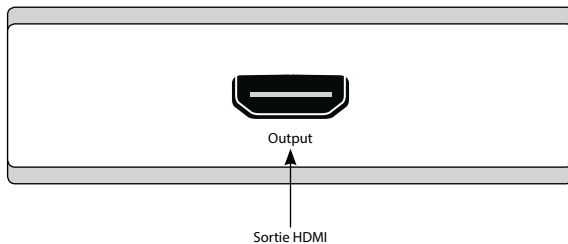
3) Indicateur de sortie HDMI

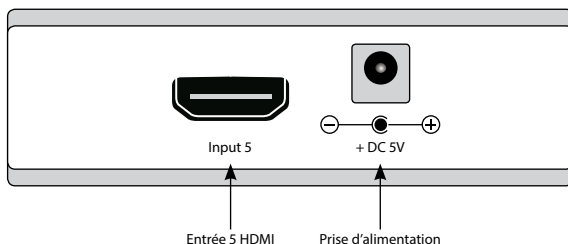
4) à 8) Indicateurs d'entrée HDMI.

## Connecteurs arrière et latéraux

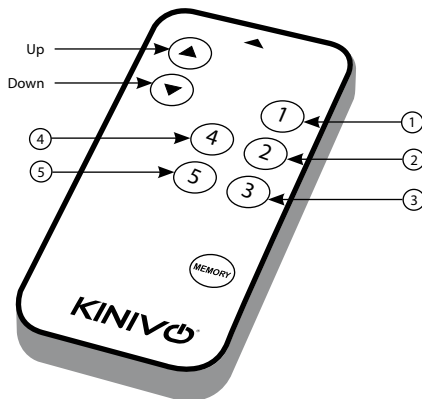


1) à 4) entrées HDMI, 5e entrée située sur le côté près de la prise d'alimentation





## Télécommande



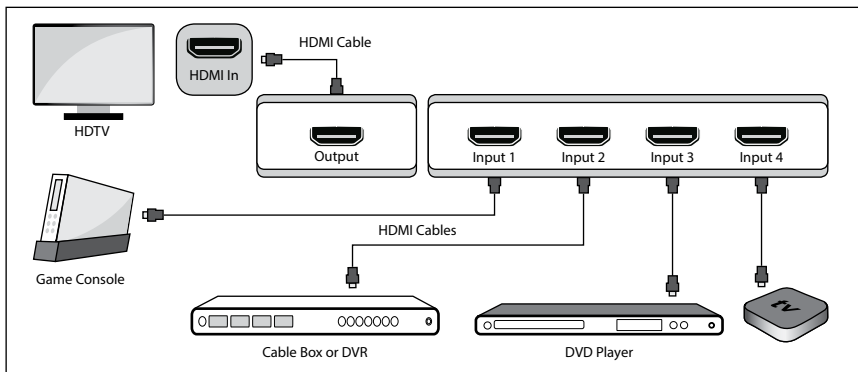
## Fonctionnement

1. Sélectionnez directement une entrée HDMI en choisissant 1, 2, 3, 4 ou 5
2. Pressez les boutons "up" ou "down" pour sélectionner la source de l'entrée précédente ou suivante
3. Pressez le bouton "memory" pour que le répartiteur se souvienne de l'entrée active et la sélectionne automatiquement au démarrage

## Installation standard

1. Prenez un câble HDMI et branchez une de ses prises dans le port d'entrée HDMI de votre HDTV ou de votre projecteur. Branchez l'autre prise dans le port de sortie du répartiteur HDMI.
2. Prenez un autre câble HDMI et branchez l'une de ses prises dans le port de sortie HDMI de votre console de jeux. Branchez l'autre prise dans l'entrée 1 du répartiteur HDMI.
3. Répétez l'étape ci-dessus pour connecter votre box câblée, votre enregistreur vidéo numérique (DVR), votre lecteur DVD, etc.
4. Branchez la prise de sortie 5V DC+ du transformateur dans l'entrée jack DC IN du répartiteur HDMI (voir la figure ci-dessus). Branchez le transformateur sur une prise de courant.

**Votre répartiteur HDMI est maintenant connecté et prêt à l'emploi.**



**Note:** La télécommande utilise un signal infrarouge et doit se trouver en ligne de mire du capteur infrarouge du répartiteur. Veuillez vous assurer que le capteur n'est pas masqué.

## Indicateurs LED

Une LED rouge indique « signal non sélectionné »

Une LED bleue indique « signal actif »

Aucune LED allumée indique « pas de signal d'entrée »

## Spécifications

Résolution	1080p / 1080i / 720 p / 576 i / 480 p / 480 i
Formats audio acceptés	LPCM, Dolby-AC3, DTS 7.1, DSD/Dolby True HD, DTS-HD Master Audio
Conforme au protocole HDCP 1.2	oui
Supporte la 3D	oui
Température de fonctionnement	5°C - 55°C (41°F - 131°F)
Taux d'humidité toléré	5% - 90%
Taille du produit	Longueur 117 mm, largeur 64 mm, hauteur 25 mm

## FAQ (Questions fréquentes)

### 1. Qu'est-ce que je fais quand j'ai une erreur HDCP ?

Les erreurs HDCP sont généralement provoquées par des problèmes de connexion ou de synchronisation.



- Débranchez simplement tous vos appareils du répartiteur
- Débranchez le répartiteur de la prise de courant
- Rebranchez tous vos appareils et relancez tout l'ensemble. Cela devrait résoudre le problème.

## **2. Qu'est-ce que je fais si mon répartiteur ne fonctionne pas ou si je n'ai pas de son ? Comment puis-je identifier le problème ?**

Étapes pour diagnostiquer l'appareil :

- Assurez-vous que tous les câbles HDMI sont correctement insérés dans le répartiteur. Une mauvaise connexion peut causer des problèmes.
- Vérifiez que tous les câbles HDMI fonctionnent. Essayez un câble HDMI différent pour vérifier si le problème vient du câble.
- Vérifiez que vos appareils raccordés sont bien allumés.
- Faites un test de diagnostic avec un seul appareil. Vérifiez si l'appareil raccordé fonctionne en lien direct avec la TV. Cela peut également permettre de vérifier le câble HDMI. Essayez de presser sur la télécommande le numéro d'entrée correspondant au port où l'appareil est connecté.

## **3. Qu'est-ce que je fais si la commutation automatique ne fonctionne pas comme indiqué ?**

Reportez-vous au paragraphe « Sélection automatique d'une entrée » en page 6 pour comprendre comment fonctionne l'auto-commutation.

# **Fonctionnement**

## **Indicateurs d'entrées HDMI**

Le Répartiteur 501BN possède cinq indicateurs lumineux d'entrées HDMI sur son panneau avant. Quand il

capte une transmission audio/vidéo sur l'une de ses entrées HDMI, l'indicateur correspondant s'allume en rouge. Si cette entrée HDMI est sélectionnée pour être utilisée, l'indicateur correspondant s'allume en bleu. L'indicateur reste éteint quand il n'y a pas de signal d'entrée ou si aucun câble HDMI n'est connecté sur cette entrée.

## **Sélection d'une entrée avec le bouton du panneau avant**

Pour sélectionner une entrée HDMI, pressez le bouton SWITCH sur le panneau avant du répartiteur. Chaque pression sur le bouton sélectionne l'entrée HDMI active suivante. Le signal de l'entrée HDMI sélectionnée est envoyé au port de sortie et l'indicateur de l'entrée HDMI correspondante s'allume en bleu.

## **Sélection d'une entrée avec la télécommande**

Les boutons « Up » et « Down » de la télécommande ont les mêmes fonctions que le bouton SWITCH du panneau avant. Pour sélectionner une entrée HDMI, pressez le bouton Up ou Down sur la télécommande. Le bouton Up sélectionne l'entrée HDMI active suivante. Le bouton Down sélectionne l'entrée HDMI active précédente. Le signal de l'entrée HDMI sélectionnée est envoyé au port de sortie et l'indicateur de l'entrée HDMI correspondante s'allume en bleu.

La télécommande comporte aussi des boutons de sélection directe de l'entrée (boutons 1, 2, 3, 4 et 5). Pressez l'un ou l'autre de ces boutons pour sélectionner le port d'entrée HDMI correspondant, peu importe si ce port a un signal d'entrée active ou non.

## **Sélection automatique d'une entrée**

Quand le Répartiteur HDMI 501BN est mis en service pour la première fois, il capte automatiquement les ports d'entrée et commute automatiquement sur les sources connectées aux ports d'entrée selon la séquence 1 -> 2 -> 3-> 4-> 5-> 1... Il passe les ports d'entrée sans signal.

Quand un nouvel appareil est allumé, le répartiteur sélectionne automatiquement cette entrée. Par exemple, si vous allumez votre TV câblée, le répartiteur HDMI va commuter automatiquement sur la TV câblée. Si vous éteignez l'appareil sélectionné, le répartiteur sélectionnera automatiquement le numéro d'entrée suivant qui émet un signal actif (1 -> 2 -> 3 -> 4 -> 5 -> 1 ->...)

**Note:** Certains appareils restent en mode veille même quand vous croyez qu'ils sont éteints, et maintiennent une connexion permanente avec le répartiteur. Ce comportement non-conforme ne permet pas au répartiteur HDMI d'assurer sa commutation automatique. Vous pouvez contrôler cela en observant les LEDs du répartiteur HDMI après avoir éteint vos entrées.

**La TV d'Apple est un de ces appareils non-conformes.** Veuillez vérifier tous vos appareils raccordés en regardant les LED correspondants quand ils sont éteints.

Éteindre ou allumer la TV d'Apple ne fera aucune différence. Toutefois, éteindre ou allumer d'autres appareils peuvent permettre l'auto-commutation. Vous pourrez ainsi vous déconnecter de la TV d'Apple pour une box câblée ou un lecteur Blue-Ray nouvellement branchés. Et vous pourrez vous reconnecter à la TV d'Apple en éteignant la box câblée ou le lecteur Blue-Ray si la TV d'Apple vient ensuite dans la séquence 1 -> 2 -> 3...

Vous pouvez joindre [support@kinivo.com](mailto:support@kinivo.com) si vous avez besoin d'aide pour décider quel est le meilleur emplacement pour les ports. Dans un premier temps, vous devrez tester vos appareils raccordés (comme une box câblée, un lecteur Blue-Ray, etc) pour vérifier s'ils ont un comportement non-conforme en gardant leur port HDMI actif quand ils sont éteints.

## Déclaration FCC

Cet appareil a été testé et respecte les limites d'un appareil numérique de Classe B, conformément à l'article 15 du règlement FCC. Ces limites sont établies pour fournir une protection correcte contre les interférences nuisibles dans les installations domestiques. Cet appareil génère, utilise et peut émettre une radiofréquence, et s'il n'est pas installé et utilisé conformément au mode d'emploi, il peut causer une interférence nuisible aux communications radio.

Toutefois, il n'y a aucune garantie qu'il ne se produise pas d'interférence dans une installation particulière. Si cet appareil provoque une interférence dans la réception d'équipements de radio ou de télévision, qui peut être déterminée en mettant l'équipement hors tension et sous tension, l'utilisateur est convié à tenter d'éliminer cette interférence en appliquant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Éloigner l'appareil du récepteur.
- Brancher l'appareil sur une prise ou un circuit différent de celui auquel est connecté le récepteur.
- Consulter le vendeur ou un technicien expérimenté en radio/télévision pour des conseils supplémentaires.

Vous êtes averti que toute modification de l'appareil qui n'est pas expressément approuvée par les parties responsables de sa conformité peut annuler votre autorisation à utiliser un tel appareil.

Cet appareil est conforme à l'Article 15 du Règlement FCC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :

1. Cet appareil ne doit pas causer d'interférence nuisible, et
2. Cet appareil doit supporter toute interférence reçue, y compris une interférence qui pourrait causer une opération non désirée.

Quand est venu le moment de jeter votre produit, veuillez recycler tous les composants possibles. Les piles et batteries rechargeables ne doivent pas être jetées dans votre poubelle domestique ! Veuillez les recycler dans votre déchetterie locale. Ensemble, nous pouvons contribuer à protéger l'environnement.

## Garantie

Garantie matériel limitée à un an.

Par la présente, Kinivo garantit au client que ce produit se trouve en bon état de fonctionnement et ne comporte aucun défaut matériel ou de main d'œuvre pour un usage normal, pendant une durée d'un an à

partir de la date d'achat. Ce produit a été testé pour atteindre les plus hauts standards de qualité dans chaque catégorie de tests. Dans l'éventualité improbable où ce produit s'avèrerait défectueux, Kinivo le réparera ou le remplacera sans aucun frais. Si un remplacement est nécessaire et que Kinivo ne commercialise plus le même produit, Kinivo se réserve alors le droit de lui substituer un produit de remplacement de même taille et qualité, convenant à l'usage prévu.

Cette garantie est limitée aux seuls réparation et remplacement du produit mentionné, n'est pas transférable et ne s'applique pas à un produit endommagé par un mauvais usage, une catastrophe naturelle ou toute autre circonstance échappant au contrôle de Kinivo. La garantie ne couvre pas ni ne pourvoie au remboursement ou au paiement des dommages accidentels ou consécutifs à une rupture de la garantie limitée décrite ci-dessus. Hormis la garantie limitée décrite ci-dessus, nous n'offrons aucune autre garantie, explicite ou implicite, que la garantie limitée expressément ci-incluse, nous déclinons toutes autres garanties, y compris et sans limitation toutes garanties implicites de valeur commerciale, de convenance ou d'aptitude à un usage particulier.

Si votre produit ne fonctionne pas ou si vous avez le moindre souci, merci d'écrire à [support@kinivo.com](mailto:support@kinivo.com) avant de retourner le produit.

## Support en ligne / Contactez-nous

Rendez-vous visite à [support.kinivo.com](http://support.kinivo.com) ou [www.kinivo.com](http://www.kinivo.com) pour obtenir des informations de support, des téléchargements et des modes d'emploi. Vous pouvez également nous joindre par courriel ou chat en direct (détails ci-dessous).

support Kinivo du produit

Courrier électronique: [support@kinivo.com](mailto:support@kinivo.com)

Chat en direct: <http://support.kinivo.com>

# KINIVO®

**1** Garantie matérielle  
limitée d'un an

**support Kinivo du produit**

En ligne : <http://support.kinivo.com>

Courriel : [support@kinivo.com](mailto:support@kinivo.com)

Fabriqué en Chine

